## EAST Search History

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L1	1	10/530769	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/03/09 11:22
L2	1	1 and image	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/03/09 11:22
L3	456	250/370.05,390.01.ccls.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/03/09 11:32
L4	487	376/158,159.ccls.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/03/09 11:32
L5	345	209/576,589.ccls.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/03/09 11:32
L6	1230	3 4 5	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/03/09 11:32
L7	70	209/518.ccls.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/03/09 11:33
L8	40	PGNAA	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/03/09 11:35
L9	95	(prompt same gamma same neutron same activation same analysis)	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/03/09 11:35
L10	95	L8 L9	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/03/09 11:35
L11	95	L10	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/03/09 11:35
L12	32	11 and (image camera)	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/03/09 11:35
L13	15	7 and (image camera)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/03/09 11:39
S1	6	("2707555" "3781556" "4702379" "4830193" "5162095").pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/03/06 13:49

<b>6</b> 0	50	// IS 20060115027 & or US	LIC DODLID.		ON	2009/02/06
S2	50	· ·	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/03/06 13:51
		20020096363-\$ or US-	USFAT			13.31
		20030114987-\$ or US-				
		20030114907-\$ 01 US-				
		20050209303-\$ or US-				
		20050234647-\$ or US-				
		20060173627-\$ or US-				
		20070119243-\$ or US-				
		20040011775-\$ or US				
		20050229716-\$ or US-				
		20070166169-\$ or US-				
		20050135533-\$ or US-				
		20070282504-\$ or US-				
		20030058103-\$ or US-				
		20030036103-\$ or US-				
		20060276969-\$ or US-				
		20040001570-\$ or US-				
		20060055981-\$ or US-				
		20070108962-\$ or US-				
		20040130338-\$ or US-				
		20050115313-\$ or US-				
		20080051968-\$ or US-				
		20060031038-\$).did. or (US-				
		4227405-\$ or US-5473158-				
		\$ or US-6618322-\$ or US-				
		6648083-\$ or US-6725162-				
		\$ or US-7103982-\$ or US-				
		7168507-\$ or US-6026135-				
		\$ or US-4801421-\$ or US-				
		6393085-\$ or US-6396416-				
		\$ or US-6826964-\$ or US-				
		5400244-\$ or US-7257490-				
		\$ or US-5340060-\$ or US-				
		3638018-\$ or US-3666950-				
		\$ or US-4747303-\$ or US-				
		4827414-\$ or US-4909075-				
		\$ or US-5096001-\$ or US-				
		5159577-\$ or US-5225149-				
		\$ or US-5250806-\$ or US-			į	
		5279366-\$ or US-5597042-				
		\$).did.				
£	· \$	( <del></del>	\$	\$	1	§

S	50	(US-20060115037-\$ or US-20030225531-\$ or US-20050004763-\$ or US-20070095157-\$ or US-20050121618-\$ or US-5825030-\$ or US-5732115-\$ or US-6150655-\$ or US-4395633-\$ or US-4395633-\$ or US-5396071-\$ or US-6130931-\$ or US-6157034-\$ or US-7006919-\$ or US-6130931-\$ or US-6130931-\$ or US-6328700-\$ or US-6011266-\$ or US-4830193-\$ or US-4884288-\$ or US-4556793-\$ or US-4271361-\$ or US-4617466-\$ or US-4870278-\$ or US-3796876-\$ or US-5296712-\$ or US-5296712-\$ or US-5300781-\$).did. or (US-5828069-\$ or US-6035010-\$ or US-7026627-\$ or US-4411858-\$ or US-4512949-\$ or US-5021653-\$ or US-5330621-\$ or US-4314155-\$ or US-4171485-\$ or US-5330621-\$ or US-4314155-\$ or US-5021653-\$ or US-5330621-\$ or US-4314155-\$ or US-5471057-\$ or US-5604353-\$ or US-6438189-\$ or US	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/03/06
S4	99	8283	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/03/06 13:51
S5	1	S2 and S3	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/03/06 13:51
S6	21	(force and technology).as.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/04/16 15:32
S7	99	(niels and pedersen).in.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/04/16 15:32
S8	5	(niels and pedersen and hald).in.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/04/16 15:33

S9	1	(jesper and cramer).in.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/04/16 15:33
S10	5	(anders and evald).in.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/04/16 15:33
S11	9	S8 S9 S10	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/04/16 15:33
S12	1	"4499380".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/04/16 15:40
S13	3	("3707631"   "4499380"   "5446288").PN. OR ("7294846").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/04/16 15:40
S14	12	"5446288" "20020031203"	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/04/16 15:43
S15	39	PGNAA	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/04/16 16:02
S16	226	(prompt and gamma and neutron and activation and analysis)	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/04/16 16:03
S17	94	(prompt same gamma same neutron same activation same analysis)	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/04/16 16:04
S18	94	S15 S17	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/04/16 16:04
S19	48	(US-20060115037-\$ or US-20040113775-\$ or US-20020096363-\$ or US-20030114987-\$ or US-20030209365-\$ or US-20050028586-\$ or US-200500234647-\$ or US-20060173627-\$ or US-20040011775-\$ or US-20040011775-\$ or US-20050229716-\$ or US-20050135533-\$ or US-20070186169-\$ or US-20030058103-\$ or US-20030058103-\$ or US-200300146823-\$ or US-20040001570-\$ or US-20040001570-\$ or US-20070108962-\$ or US-20040130338-\$ or US-20040130338-\$ or US-20040130338-\$ or US-20040130338-\$ or US-2004001570-\$ or US-20040130338-\$ or US-20040130338-\$ or US-20040130338-\$ or US-20040130338-\$ or US-2004001570-\$ or US-20040130338-\$ or US-20040140140140140140140140140140140140140	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/16

		20050115313-\$ or US- 20080051968-\$ or US- 20060031038-\$).did. or (US- 4227405-\$ or US-5473158-\$ or US-6618322-\$ or US- 6648083-\$ or US-6725162-\$ or US-7103982-\$ or US- 7168507-\$ or US-6026135-\$ or US-4801421-\$ or US- 6393085-\$ or US-6396416-\$ or US-6826964-\$ or US- 5400244-\$ or US-7257490-\$ or US-5340060-\$ or US- 3638018-\$ or US-3666950-\$ or US-4747303-\$ or US- 4827414-\$ or US-4909075-\$ or US-5096001-\$ or US- 5159577-\$ or US-5225149-\$ or US-5250806-\$ or US- 5279366-\$ or US-5597042-\$).did.				
S20	50	(US-20060115037-\$ or US-20030225531-\$ or US-20050004763-\$ or US-20070095157-\$ or US-20050121618-\$ or US-5020106047-\$).did. or (US-5825030-\$ or US-5732115-\$ or US-6150655-\$ or US-4395633-\$ or US-4493810-\$ or US-5948137-\$ or US-6157034-\$ or US-5396071-\$ or US-6130931-\$ or US-6157034-\$ or US-7006919-\$ or US-6130931-\$ or US-8E36943-\$ or US-7006919-\$ or US-7152002-\$ or US-6328700-\$ or US-6011266-\$ or US-4830193-\$ or US-4870278-\$ or US-4271361-\$ or US-4617466-\$ or US-4870278-\$ or US-3796876-\$ or US-4575634-\$ or US-4945233-\$ or US-5192490-\$ or US-5296712-\$ or US-5300781-\$).did. or (US-5828069-\$ or US-6035010-\$ or US-7026627-\$ or US-4411858-\$ or US-4512949-\$ or US-4266132-\$ or US-4263098-\$ or US-4314155-\$ or US-5021653-\$ or US-5330621-\$ or US-4152596-\$ or US-5021653-\$ or US-5330621-\$ or US-4152596-\$ or US-5471057-\$ or US-5604353-\$	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/16 16:05

		\$ or US-6438189-\$ or US- 4810459-\$).did.				
S21	97	S19 S20	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/04/16 16:05
S22	50	(US-20060115037-\$ or US- 20040113775-\$ or US- 20020096363-\$ or US- 20030114987-\$ or US- 20030209365-\$ or US- 20050028586-\$ or US- 20050234647-\$ or US- 20060173627-\$ or US- 20040011775-\$ or US- 20050229716-\$ or US- 20050229716-\$ or US- 20070166169-\$ or US- 20070282504-\$ or US- 20030058103-\$ or US- 200300146823-\$ or US- 2004001570-\$ or US- 2004001570-\$ or US- 2004001570-\$ or US- 20040015313-\$ or US- 20040130338-\$ or US- 20040130338-\$ or US- 20060055981-\$ or US- 20060051968-\$ or US- 20060031038-\$).did. or (US- 4227405-\$ or US-5473158- \$ or US-6618322-\$ or US- 6648083-\$ or US-6725162- \$ or US-7103982-\$ or US- 6648083-\$ or US-6725162- \$ or US-7803982-\$ or US- 6648083-\$ or US-6725162- \$ or US-6826964-\$ or US- 5400244-\$ or US-6396416- \$ or US-6826964-\$ or US- 5400244-\$ or US-7257490- \$ or US-5340060-\$ or US- 3638018-\$ or US-3666950- \$ or US-5340060-\$ or US- 54827414-\$ or US-4909075- \$ or US-5096001-\$ or US- 5159577-\$ or US-5225149- \$ or US-5250806-\$ or US- 5279366-\$ or US-5597042- \$).did.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/16 16:06

S23	50	20030225531-\$ or US- 20050004763-\$ or US- 20070095157-\$ or US- 20050121618-\$ or US- 20020106047-\$).did. or (US- 5825030-\$ or US-5732115- \$ or US-6150655-\$ or US- 4395633-\$ or US-4493810- \$ or US-5948137-\$ or US- 6157034-\$ or US-5396071- \$ or US-6130931-\$ or US- RE36943-\$ or US-7006919- \$ or US-7152002-\$ or US- 6328700-\$ or US-6011266- \$ or US-4830193-\$ or US- 4884288-\$ or US-4556793- \$ or US-4271361-\$ or US- 4617466-\$ or US-4870278- \$ or US-3796876-\$ or US- 4575634-\$ or US-4945233- \$ or US-5192490-\$ or US- 5296712-\$ or US-5300781- \$).did. or (US-5828069-\$ or US- 6035010-\$ or US- 7026627-\$ or US-4411858- \$ or US-4512949-\$ or US- 4266132-\$ or US-4263098- \$ or US-4314155-\$ or US- 4266132-\$ or US-5330621- \$ or US-4152596-\$ or US- 5021653-\$ or US-5330621- \$ or US-4152596-\$ or US- 5171485-\$ or US-5330621- \$ or US-6438189-\$ or US- 4810459-\$).did.	US-PGPUB; USPAT		ON	2008/04/16 16:06
S24	99	S22 S23	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/04/16 16:06
S25	83	S24 not S18	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/04/16 16:06
S26	626	376/158,159.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/04/16 16:39
S27	482	376/158,159.ccls.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/16 16:39
S28	439	250/370.05,390.01.ccls.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/16 16:39
S29	878	S27 S28	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/16 16:39

S30	482	376/158,159.ccls.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/18 08:47
S31	439	250/370.05,390.01.ccls.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/18 08:47
S32	878	S30 S31	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/18 08:47
S33	332	209/576,589.ccls.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/18 08:49
S34	44603	"209".clas.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/18 08:49
<b>S</b> 35	30	S34 and neutron	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/18 08:49
<b>S</b> 36	3	S34 and (PGNAA or (prompt and gamma and neutron and activation and analysis))	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/18 08:50
S37	39	PGNAA	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/04/18 08:58
S38	94	(prompt same gamma same neutron same activation same analysis)	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/04/18 08:58
S39	94	S37 S38	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/04/18 08:58
S40	48	(US-20060115037-\$ or US-20040113775-\$ or US-20020096363-\$ or US-20030114987-\$ or US-20030209365-\$ or US-20050028586-\$ or US-20050234647-\$ or US-20060173627-\$ or US-20070119243-\$ or US-20070166169-\$ or US-20070166169-\$ or US-20070282504-\$ or US-20030058103-\$ or US-20030058103-\$ or US-20040001570-\$ or US-20040001570-\$ or US-2004001570-\$ or US-20040015313-\$ or US-20040130338-\$ or US-20040130338-\$ or US-20080051968-\$ or US-20060031038-\$).did. or (US-4227405-\$ or US-5473158-\$ or US-6618322-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/18

		6648083-\$ or US-6725162-\$ or US-7103982-\$ or US-7168507-\$ or US-6026135-\$ or US-4801421-\$ or US-6393085-\$ or US-6396416-\$ or US-6826964-\$ or US-5400244-\$ or US-7257490-\$ or US-5340060-\$ or US-3638018-\$ or US-3666950-\$ or US-4747303-\$ or US-4827414-\$ or US-4909075-\$ or US-5096001-\$ or US-5159577-\$ or US-5225149-\$ or US-5250806-\$ or US-5279366-\$ or US-5597042-\$).did.				
S41	50	(US-20060115037-\$ or US-20030225531-\$ or US-20050004763-\$ or US-20070095157-\$ or US-20050121618-\$ or US-5825030-\$ or US-5732115-\$ or US-6150655-\$ or US-4395633-\$ or US-4395633-\$ or US-5396071-\$ or US-6130931-\$ or US-6157034-\$ or US-7006919-\$ or US-6130931-\$ or US-6130931-\$ or US-6328700-\$ or US-6011266-\$ or US-4830193-\$ or US-4884288-\$ or US-4556793-\$ or US-4271361-\$ or US-4617466-\$ or US-4870278-\$ or US-3796876-\$ or US-4575634-\$ or US-4945233-\$ or US-5192490-\$ or US-5296712-\$ or US-5300781-\$).did. or (US-5828069-\$ or US-6035010-\$ or US-7026627-\$ or US-4411858-\$ or US-4512949-\$ or US-4266132-\$ or US-4263098-\$ or US-4314155-\$ or US-4314155-\$ or US-4314155-\$ or US-5021653-\$ or US-5330621-\$ or US-4314155-\$ or US-5471057-\$ or US-5604353-\$ or US-6438189-\$ or US	US-PGPUB; USPAT	OR	O	2008/04/18

S42	97	S40 S41	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2008/04/18 08:58
S43	822	S32 not (S33 S39 S42)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/18 08:58
S44	1	10/530769 and carbon	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/18 09:29
S45	40	hageman.xa.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/18 09:46
S46	1	"7244902".pn.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/18 09:54
S47	8059	S46 and cluster (multivariate)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/18 09:55
S48	1	S46 and (cluster (multivariate))	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/18 09:55
S49	4514	(baseline and (correction calibration) and spectroscopy)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/18 10:09
S50	172	S49 and neutron	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/18 10:09
S51	1276	(baseline same (correction calibration) and spectroscopy)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/18 10:09
S52	44	S51 and neutron	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/18 10:10
S53	1	"6657189".pn.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/18 10:38
S54	1	S53 and background	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/18 10:38
S55	9	S33 and neutron	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/18 10:54

3/9/2009 11:47:51 AM

C:\ Documents and Settings\ mhageman\ My Documents\ EAST\ Workspaces\ 10 \_530769.wsp